



prodotto: **VETRORESINA -kit**

**Descrizione** Resina poliesteri bicomponente additivata con fibre di vetro e disciolta in stirolo monomero; l'indurimento avviene per reazione catalitica grazie ad acceleranti di natura organica (composti al Cobalto).

**Impieghi** Ideale per la riparazione od il rifacimento di parti di natanti in resina, legno, ferro. Può anche essere utilizzato efficacemente in tutti gli altri settori in cui si prevede la riparazione o l'incollaggio di parti in vetroresina. Dopo completa polimerizzazione, è carteggiabile, lavorabile con i comuni attrezzi da falegnameria, è sopravverniciabile.

**Imballi** barattolo - 750 ml (corredato di pennello, dosatore e lana di vetro)

**Caratteristiche Tecniche**

Colore	Giallo paglierino
Peso Specifico	1,1-1,15 g/ml
Viscosità /20°C (Brookfield LVF: spindle 3, 10rpm)	500-1500 mPa*s
Temperatura all'applicazione	5 ÷ 30 °C
<u>Indurimento:</u>	
- pot life (gelificazione)/20°C	5-10 min.
- polimerizzazione completa/20°C	4-5 ore
Temperature operative	-40 ÷ 90 °C
Resistenza alla tensione	200 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza a flessione	280 N/mm <sup>2</sup>

**Applicazione** Mescolare la resina e l'induritore (40 parti con 1 parte) appena prima dell'uso. Le superfici debbono essere pulite, prive di polvere o grassi; eliminare ogni traccia di colle o stucchi eventualmente presenti. Applicare con il pennello e stendere la stuoia opportunamente tagliata; passare la 2<sup>a</sup> mano di resina così da ricoprire completamente la stuoia. Già dopo 30 minuti acquista una durezza tale per cui può essere lavorato.

**Avvertenze:** Prodotto classificato pericoloso (vedi relativa Scheda di Sicurezza).

**Stoccaggio** 12 mesi dalla data di produzione , in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi. (temperatura minore di 35°C)

**Note particolari** *Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.*  
*I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizioni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.*